





# KOPALNICTWO NAFTOWE w POLSCE

INDUSTRIE MINIÈRE du PÉTROLE en POLOGNE

1934 P.568/34



Rok  
 Année I (IX)

Kwiecień — Avril

Nr. 4

## Stan wierceń poszukiwawczych

État des forages d'exploration

Kwiecień 1934  
 Avril

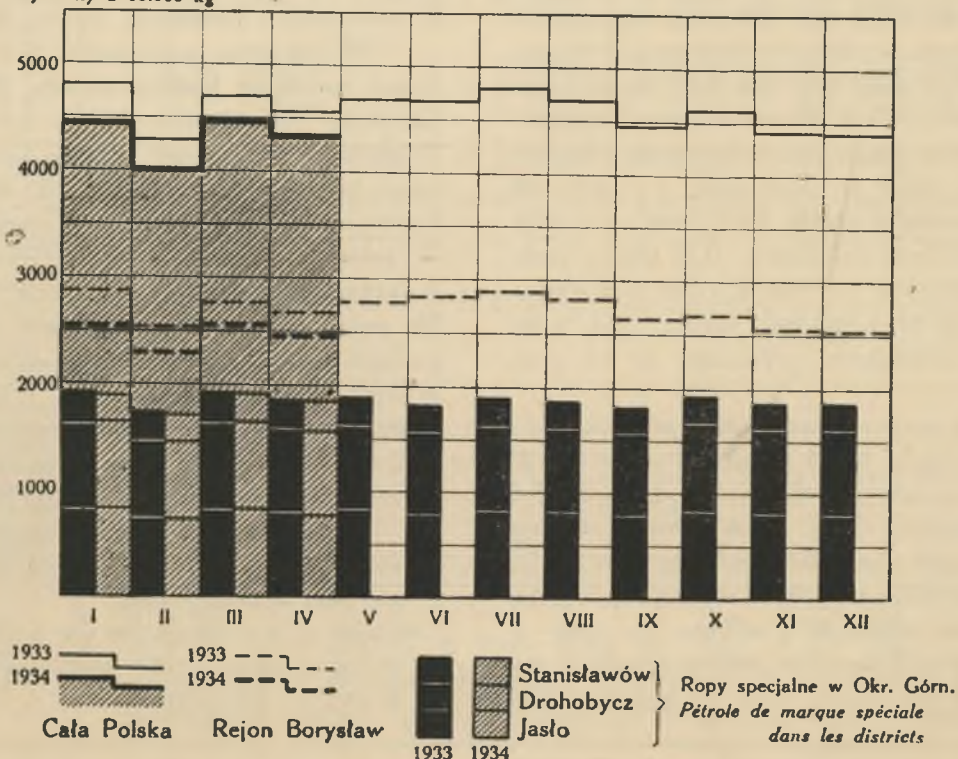
Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Głęb. Profond. m	Uwagi Remarques	Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Głęb. Profond. m	Uwagi Remarques
Okr.—District <b>Jasło</b>					Okr.—District <b>Drohobycz</b>				
Dembowiec	Norig	Marisse 1	876	Instrumentacja	Bystre	Bystre	Bystre 1	166	czas zastan.
Górki	Polmin	Górki 1	860	rury 7"	Mraźnica	Pionier-Bitumen	M. Kwiatkowski	1699	prod. 12,61 cyst. mies.
Lalin	Lalin	Opteg II	663	" 9"	Opary	Polmin	Opary 1	295	czas zastan.
Potok	Naft. Przem. Mał.	Balbina 202	601	" 7"	Orów	Pionier	Pionier 1	2068	rury 5"
Trecza	Galicja	Nr. 1	892	" 5"	Uhersko	Polmin	Polmin 1	406	" 10"
Wietrzno	Szeptycki i Ska	Wietrznianka 1	536	czas zastan.	Truskawiec	Pionier	Ignacy	659	" 9"
					Wownia	Premier-Malopol.	Wownia 1	349	" 12"
					Okr.—District <b>Stanisławów</b>				
					Potok Czarny	Pionier	Pionier 1	954	rury 6"

## MIESIĘCZNA PRODUKCJA ROPY w POLSCE

PRODUCTION MENSUELLE du PÉTROLE en POLOGNE

1933 — 1934

Cysterny & 10.000 kg



## Zestawienie ogólne — Revue générale

Kwiecień 1934  
Avril

Miejscowość Localité	Ilość otworów — Nombre des puits										Prod. ropy Production d'huile	Oddano *) Expédié	Spalono na kop. Huile brûlée	Manko tłocz. Manco	Zanie- czy- szczenie Impure- tés	Zapas na kop. z dn. 30. IV. Réserve sur les mines	Produkcja gazu Production du gaz	
	Wierconych En forage	prod. rop. Suropt.-Éruptifs Tłok.-Platonnés Łysak.-Pareuilier.	Łysak. rącznie Pomp.-En pomp. Łysak. rącznie Extract. à main	Wyłączn. gaz. Exclus. à gaz.	Wierc. i prod. En forage et en prod.	Instrum. i rekon. En instr. et rec.	Razem w rachubie Total des puits en activité	Montow. En montage	Czas. zastan. Arrêtés	Uwiercono metrów Mètres forés							w cyst. — kilogr. mies. en cit. — kgs par mois	m <sup>3</sup> /min.
Okr. górń.-District <b>Jasło</b>	31	112	991	31	9	17	1191	3	112	3096	768.7535	765.8534	0.5952	—	2.8456	124.2093	223.4	9.652
Okr. górń.-District <b>Drohobycz</b>	+ 8	- 4	+ 1	+ 2	—	- 1	+ 6	+ 1	+ 1	+ 1741	-49.9873	-94.1724	-0.6355	—	-1.7905	- 0.5407	-15.0	- 989
Borysław	1	167	13	51	1	5	238	—	154	8	661.9047	630.0457	0.2420	12.1049	22.0476	77.9946	68.5	2.962
Mrażnica l. (głęb.)	4	89	14	7	3	6	123	—	18	102	780.8034	743.6043	—	15.2830	26.7961	103.1067	105.3	4.547
Tustanowice	4	199	3	71	5	6	288	—	88	623	1022.9397	969.5010	—	19.5559	41.1728	144.0735	122.9	5.307
Popiele	—	2	—	—	—	—	2	—	7	—	1.4010	1.2416	—	—	0.1594	—	—	—
Razem	9	457	30	129	9	17	651	—	267	733	2467.0488	2344.3926	0.2420	46.9438	90.1759	325.1748	296.7	12.816
Kop. poza Boryslawiem i Mrażnicą II (plytka)	-1	+ 5	+ 1	- 4	+ 3	+ 3	+ 7	- 3	—	-165	- 74.5801	- 56.2737	-0.6200	- 1.3050	- 5.0167	- 14.7055	- 6.1	- 698
Razem okr. Drohobycz	13	19	985	14	6	14	1051	4	302	1226	799.9661	790.5942	0.3520	3.4368	19.7128	242.5579	270.3	11.677
Razem okr. Drohobycz	22	476	1015	143	15	31	1702	4	569	1959	3267.0149	3134.9868	0.5940	50.3806	109.8887	567.7327	567.0	24.493
Okr. górń.-District <b>Stanisławów</b>	+ 2	+ 6	+ 6	- 6	- 4	+ 5	+ 9	- 1	—	-227	- 107.7141	- 99.7019	-0.6910	-1.6600	- 6.2485	- 28.8352	-43.5	- 2.758
Razem w całej Polsce	4	107	124	14	11	4	264	3	41	718	283.7416	272.6627	2.6570	—	2.5487	180.1403	82.6	3.569
I.-IV. 1934.	—	—	—	—	+ 2	- 1	+ 1	—	—	+ 165	+ 2.9835	+ 15.8601	-0.3828	—	-1.3880	+ 5.8732	- 1.6	- 192
W stos. do I.-IV. 1933	57	695	2130	188	35	52	3157	10	722	5773	4319.5100	4173.5029	3.8462	50.3806	115.2830	872.0823	873.0	37.714
I.-IV. 1934.	+10	+ 2	+ 7	- 4	- 2	+ 3	+ 16	—	+ 1	+ 1679	-154.7179	-178.0142	-1.7093	-1.6600	- 9.4270	- 23.5027	- 60.1	- 3.939
W stos. do I.-IV. 1933	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-18.689	17242.0933	16702.9107	22.0277	205.9936	470.0594	—	—	162.388
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-2970	- 1117.7109	- 739.1001	- 3.8887	-18.5422	- 32.5352	—	—	+ 314

\*) Suma ropy oddanej do przedsiębiorstw transportowo-magazynowych i wyeksportowanej. — La somme du pétrole rendu aux sociétés de transport et du pétrole expédié.

\* \* \*

Produkcja ropy w kwietniu wynosiła w Polsce 4320 cyst., w stosunku do poprzedniego miesiąca zmniejszyła się więc o 155 cyst. Również zmniejszyło się o 0.3 cyst. dzienne wydobywanie, wynosząc 144 cyst. Rejon borysławski wydał 2467 cyst. (— 75), co czyni 82.2 cyst. dziennie (+ 0.2). Kopalnie pozaborysławskie okręgu drohobyckiego wyprodukowały 800 cyst. (— 33). Dziennie czyni to 26.6 cyst. (— 0.3). W sumie okręg Drohobycz wydał 3267 cyst. (— 108), co odpowiada 108.9 cyst. dziennie (— 0.1). Okręg Jasło wyprodukował 769 cyst. (— 50), t.j. 25.6 cyst. dziennie (— 0.8). Okręg Stanisławów wydał 284 cyst. (+ 3). Dzielne wydobywanie wynosiło tu 9.5 cyst. (+ 0.4)

Produkcja gazów wynosiła w kwietniu 37,714.000 m<sup>3</sup>, co czyni 873.0 m<sup>3</sup>/min. (— 60.1). W okręgu jasielskim produkcja ta zmniejszyła się o 15.0 m<sup>3</sup>/min., dochodząc do cyfry 223.4 m<sup>3</sup>/min. Okręg Drohobycz wyprodukował 567.0 m<sup>3</sup>/min. (— 43.5), w czym rejon borysławski 296.7 m<sup>3</sup>/min. (— 6.1). Okręg Stanisławów wydał 82.6 m<sup>3</sup>/min. (— 1.6). Stan otworów. Z końcem kwietnia było w ru-

chu 3157 otworów. Ilość otworów w eksploatacji ropy wynosiła 2825 (+ 9), w wierceniu 57 (+ 10), w wierceniu i produkcji 35 (— 2).

W kwietniu uwiercono 5773 m (+ 1679), z czego na okręg Jasło przypada 3096 m (+ 1741), na okręg Stanisławów 718 m (+ 165). W okręgu Drohobycz uwiercono 1959 m (— 227), z czego na rejon borysławski przypada 733 m (— 165).

Otwory nowodowiercone i uruchomione. W kwietniu ukończyło wiercenie 6 nowych otworów o łącznej początkowej produkcji 10.270 kg dziennie. Na jeden więc otwór przypada 1.712 kg dziennie początkowo. W okręgu Jasło ukończyło wiercenie 4 otwory, w okręgu Drohobycz 1 otwór i w okręgu Stanisławów 1 otwór. Ponadto uzyskano produkcję w 3 otworach pogłębianych, w których początkowe dzienne wydobywanie wynosiło 8.110 kg.

W miesiącu sprawozdawczym uruchomiono 18 nowych otworów, a mianowicie 15 w okr. jasielskim i 3 w okr. drohobyckim.

Otwory poszukiwawcze. W kwietniu było w ruchu 11 otworów tej kategorii.























Miejscowość Localité	Firma Société	Otwór Puits	Głęb. Prof. m	Rury Tubes	Uwiercono metrów Mètres forés	Formacja geolog. Formation géolog.	Nawiercono On a reconstré		Uwagi Remarques
							Głęb. Prof. m	Ropa, gaz, woda Pétrole, gaz, eau	
Okręg górny. — District de <b>Stanisławów</b>									
Bitków	Karpaty-Malopolska	Dąbrowa 31	929	7"	5	Łupki menilit.	—	—	Prod. 6.85 cyst. mies.
"	"	" 34	927	7"	5	" "	—	—	
"	"	" 50	882	7"	41	" "	881	3500 kg/dz.	Prod. 1.83 cyst. mies.
"	"	" 51	1036	7"	113	" "	—	—	
"	"	" 55	1131	7"	11	" "	—	5000 kg/dz.	
"	"	" 58	292	9"	227	Nasunięcie	—	—	
"	"	" 137	1302	6"	76	Łupki menilit.	—	—	
"	Franc.- Pol. Tow. Górny.	Polopetrol 7	524	10"	186	" "	—	—	
"	Tow. dla Przem. Naft.	Zofja 1	1245	7"	11	" "	—	—	Prod. 6.37 cyst. mies.
Majdan	W. Zuckerberg	Anna 5	338	7"	28	" "	—	—	
"	Masna	Nadzieja 6	239	6"	7	" "	—	—	
"	Nowa Siła	Nowa Siła 2	230	6"	7	" "	—	—	Prod. 1.23 cyst. mies.
Potok Czarny	Pionier	Nr. 1	954	6"	—	" "	—	—	
Rosulna	Franc. Pol. Tow. Górny.	Zofja 19	389	9"	—	" "	—	—	

### Ilość urzędników i robotników zatrudnionych na kopalniach nafty, wosku ziemnego i w fabrykach gazoliny

Nombre d'employés et d'ouvriers occupés dans les mines du pétrole, d'ozokérite et dans les fabriques de gazoline

Kwiecień — Avril 1934

OKRĘG GÓRNICZY District	kopalnie nafty mines du pétrole		fabryki gazoliny fabriques de gazoline		kopalnie wosku ziemnego mines d'ozokérite		RAZEM — TOTAL	
	urzędników employés	robotników ouvriers	urzędników employés	robotników ouvriers	urzędników employés	robotników ouvriers	urzędników employés	robotników ouvriers
Jasło		2.555	9	50	—	—		2.605
Drohobycz								
Rejon borysławski		3.767	31	200	7	215		4.182
Poza Boryslawiem		1.554	6	37	—	—		1.591
Cały okr. Drohobycz		5.321	37	237	7	215		5.773
Stanisławów		793	4	25	1	8		826
RAZEM — TOTAL		8.669	50	312	8	223		9.204
		— 14	+ 2	— 5	—	+ 118		+ 99

\* Miejsca wolne — brak danych.

### Produkcja ropy marki borysławskiej i specjalnej Production du pétrole de marque de Borysław et de marque spéciale

w cysterno — kilogramach

Kwiecień — Avril 1934

Okręg — District	Ropa marki borysławskiej Pétrole de marque de Borysław	Ropa marki specjalnej Pétrole de marque spéciale	Ropa marki specjalnej Pétrole de marque spéciale	
			Parafinowa paraffineux	Bezparafinowa nonparaffineux
Jasło	—	768.7535	295.9050	472.8485
Drohobycz	2467.0488	799.9661	—	—
Stanisławów	—	283.7416	—	—

#### UWAGI \*)

##### Okręg Jasło

##### Dobrucowa.

- 1). Znicz 8. Otwór osiągnął głęb. 984 m w rurach 6". W głęb. 975 m uzyskał produkcję w ilości 2000 kg na dobę. Przewierca warstwy eoceńskie.

##### Kryg.

- 2). Elżbieta 8. W głęb. 204 m nawiercono horyzont ropny, z którego uzyskano 1200 kg ropy na dobę. Warstwy eoceńskie.

##### Okręg Drohobycz

##### Daszawa.

- 1). Łysa Góra 1. Głęb. 416.50, rury 6". Przygotowanie do ujęcia produkcji gazów,

##### Orów.

- 3). Pionier-Orów 1. Wierci; głęb. 2098 m, rury 5". Poziom wody w otworze ok. 600 m od spodu.

##### Duba.

- 2). Podlasie 19. Wierci; głęb. 220 m, rury 12". Łupki menilitowe.

##### Ropienka.

- 4). Ropienka 100. Pogłębianie otworu rozpoczęto w maju b. r. Rury 7" postawiono w głęb. 206.56 m. W głęb. 207 m

\*) Obejmują okres do 1. VI. 1934

(Ciąg dalszy na str. 82)









## Wykaz otworów nowodwierconych i pogłęblonych do nowego horyzontu

Puits entrés en production pour la première fois et approfondis jusqu'à un nouvel horizon

Kwiecień — Avril 1934

Miejscowość Localité	Otwory nowodwiercone Puits entrés en production	Głębokość horyzontu Profondeur de l'horizon m	Początkowa dzienna prod. Production initiale du pétrole kg	U w a g i Remarques	Otwory pogłębiane do nowego horyz. Puits approfondis jusqu'à un nouvel horizon	Głębokość horyzontu Profondeur de l'horizon m	Początkowa dzienna prod. Production initiale du pétrole kg	U w a g i Remarques
<b>Okręg górny. — District de Jasło</b>								
Dobrucowa	Znicz 8	975	2.000					
Kryg	Elżbieta 8	203	1.200					
Lipinki	Jutrzenka 26	228	900					
"	Lipa 57	216	900					
<b>Okręg górny. — District de Drohobycz</b>								
Ropienka	Ropienka 102	247	270		Serhów 8	805	1.500	
Rypne								
<b>Okręg górny. — District de Stanisławów</b>								
Bitków	Dąbrowa 55	1131	5.000		Dąbrowa 31	929	3.110	
					" 50	882	3.500	

## Wykaz otworów świdrowych uruchomionych, zastanowionych i zaniechanych

Les puits commencés, arrêtés et abandonnés

Kwiecień — Avril 1934

Miejscowość Localité	Uruchomiono otwór świdrowy Forage commencé		Czasowo zastanowiono arrêté	Zaniechano abandonné	Miejscowość Localité	Uruchomiono otwór świdrowy Forage commencé		Czasowo zastanowiono arrêté	Zaniechano abandonné
	nowy de puits nouveau	poprzednio zastanowiony de puits arrêté				nowy de puits nouveau	poprzednio zastanowiony de puits arrêté		
<b>Okręg górny. — District de Jasło</b>					<b>Okręg górny. — District de Drohobycz</b>				
Brzozów		Młynki 9			Borysław		Bojko		Zgoda 1
Grabownica					"		Jeanetta		
Gorlice	Magdalena 6				"		Lwów 3		
Iwonicz					"		Ratoczyn 24		
"					"		Kostman 3		
Kobylany					"		Włodzimierz		
Kryg	Królowka 2			Spolem 5	Tustanowice		Dereżyce 3		Belweder
"	Nagroda 8				"		Hoover 2		Gertruda
"	Piłsudski 4				"		Paweł-Karol		Klara
Lipinki	Jutrzenka 26				Mrażnica II (płytki)	Irena	Gerwazy		
"	Lipa 57				"				Slamat 1
"	" 58				Bystre				
Męcina Wielka	Fellnerówka 14				Duba	Podlasie 19			
Męcinka		Wulkan 1			Gelsendorf		Polmin 7		
"		" 2			Grażiowa				Grażłowa 3
Mokre	Stefan 12	Stefan 8			Hołowlecko				Jakób
Potok					Orów				Fanny 2
Ropianka					Ropienka		Ropienka 27		
Ropica R.					"		" 28		
Sękowa		Apollówka 4			Schodnica		Gal. Much. 18		
"		Józef			Truskawiec		Pasieczki 60		
Siary	Marja 5				Urycz		Kleopatra 1		Zamojski, 1 otw.
Toroszówka	Amelja 14				Wańkowa	Brelików 98			Hauser, 2 otw.
Tyrawa Solna	Artur 8								
Węglówka									
Wietrzno	Alma 22								
"	Radjum 128								
Wójtowa	Lux 15			Lux 7					

- dobę. Głęb. 528 m, rury 7". Wgłębną formacją menilitową.
- 8). Serhów 35. Głęb. 473 m, rury 10". Przewierca formację menilitową.
- 9). Serhów 36. Wierci; głęb. 413 m, rury 10". Warstwy nasunięte.

**Schodnica.**

- 10). Muchowate - Galicja. Odbudowa ciśnienia. Wtłaczanie powietrza uskuteczniiano w maju otworem nr. 23. Do otworu nr. 23 wtłoczono w ciągu 25 dni roboczych 3471 m<sup>3</sup> powietrza pod ciśnieniem 8 atm. Do powyższego otworu wtłoczono od początku 413.847 m<sup>3</sup> powietrza. Do otworu nr. 24 wtłoczono 39.481 m<sup>3</sup> powietrza. Od początku 140.830 m<sup>3</sup>. Od dnia 4 maja wtłaczano powietrze do otworu nr. 37 przez 26 dni. W ciągu tego czasu wtłoczono do otworu 54.795 m<sup>3</sup> powietrza. Ogółem na powyższym sektorze wtłoczono 609.472 m<sup>3</sup> powietrza. W maju reagoowało dodatkowo 7 otworów, na których produkcja powiększyła się o 1.764 kg dziennie w stosunku do produkcji

przed zastosowaniem metody. Produkcja dzienna całego sektora wynosiła przeciętnie 13.836 kg. Produkcja ropy za maj 42.8939 cyst.

- 11). Gazy Ziemi. — Odbudowa ciśnienia. W ciągu miesiąca maja wtłaczano powietrze na 4-ch sektorach. Sektor Muchowate I. Powietrze wtłaczano do 4-ch otworów: Adaś, Edgar, Arnulf, Andzia. W ciągu maja wtłoczono do tych otworów 176.360 m<sup>3</sup> powietrza pod ciśnieniem 8,5-17,5 atm. Od początku zastosowania metody wtłoczono 6,911.450 m<sup>3</sup> powietrza. W maju wyprodukowano na sektorze 56.9576 cyst. ropy wobec 47.8902 cyst. ropy w kwietniu. Produkcja gazów wynosiła 0,97 m<sup>3</sup>/min. Zanieczyszczenie gazów 3,3% CO<sub>2</sub> i 11,3% O<sub>2</sub>. Sektor Muchowate II. W maju wtłaczano powietrze do otworów Jadzia i Leon. Za okres ten wtłoczono 123.020 m<sup>3</sup> powietrza pod ciśnieniem 6,8-7,5 atm. Od początku zastosowania metody wtłoczono 2,494.320 m<sup>3</sup> powietrza. (Ciąg dalszy na str. 84)

## Stan zapasów ropy na kopalniach nafty, w towarzystwach tłoczniowo - magazynowych i w rafinerjach

Stocks du pétrole dans les mines, dans les sociétés d'expédition et dans les raffineries

w cysterno-kilogramach — en cit.-kgs

Kwiecień — Avril 1934

Okręg górniczy District	Kopalnie nafty Mines	Towarzystwa tłoczniowo- magazynowe Sociétés d'expédition	Rafinerje nafty Raffineries	RAZEM — TOTAL	
				IV. 1934	III. 1934
Jasło	124.2093	165.5490	2804.4000	4547.1238	5013.4382
Drohobycz	567.7327	705.0925			
Stanisławów	161.6456	18.4947			
Razem — Total	853.5876 - 394.4873	889.1362 + 96.1729	2804.4000 - 168.0000	4547.1238	5013.4382

## Gaz ziemny i przemysł gazolnowy

Gaz naturel et l'industrie de gazoline

Kwiecień — Avril 1934

OKRĘG GÓRNICZY District	Ilość — Nombre			Przeciętna produkcja gazu Production moyenne du gaz m <sup>3</sup> /min.	Produkcja gazu ziemnego w miesiącu Production mensuelle du gaz	Zużycie własne na kopalni Consommation sur la mine	Wysłano (odtłoczono) Expédié	Gaz wypuszczony w powietrze i strata w gazociągach (manko) Manco
	Miejscowości z prod. gazu de localités avec la production du gaz	Otworów z prod. ropy i gazów de puits avec la production du pétrole et du gaz	Otworów wyłącznie gazolnowych de puits exclus. à gaz					
Jasło	36	544	31	223.4	9.652	2.343	7.040	269
Drohobycz	15	1270	143	567.0	24.493	8.999	15.386	108
Stanisławów	4	88	14	82.6	3.569	2.474	521	574
Razem — Total	55	1902 + 54	188 - 4	873.0 - 60.1	37.714 - 3.939	13.816 - 1.034	22.947 - 2.896	951 - 9

OKRĘG GÓRNICZY District	Ilość fabryk Nombre de fabriques	Przerobiono gazu w m <sup>3</sup> Gaz traité	Wyrobitono gazoliny Gazoline produite	Wyekspedjowano — Expédié		
				Do wewnątrz kraju à l'intérieur	Za granicę à l'étranger	Razem Total
Jasło	6	5.419.396	381.015	381.328	—	381.328
Drohobycz	17	14.608.855	2.716.262	2.859.147	—	2.859.147
Stanisławów	4	2.900.400	231.880	209.942	—	209.942
Razem — Total	27 + 1	22.928.651 + 189.081	3.329.157 - 216.356	3.450.417 + 57.669	— - 11.940	3.450.417 + 45.729

## Wosk ziemny — Ozokerite

w kilogramach — en kilogrammes

Kwiecień — Avril 1934

Miejscowość Localité	Wydobyto Exploité	Wyekspedjowano — Expédié					Zapasy Réserve dn. 30. IV. 1934
		Do wewnątrz kraju à l'intérieur	Austria	Niemcy	Manko	Razem Total	
Borysław	20.165	—	—	25.903	175	26.078	69.919
Borysław-Topiarnia	—	—	—	—	—	—	1.118
Razem — Total	20.165 + 13.862	— - 118,5	—	25.903 + 15.813	175 + 0,5	26.078 + 15.695	71.037 - 5.913

Produkcja ropy na powyższym sektorze w maju wynosiła 46.4976 cyst. wobec 44.2010 cyst. w kwietniu. Produkcja gazów wynosiła 1.562 m<sup>3</sup>/min. Zanieczyszczenie 3.80% CO<sub>2</sub> i 4.20% O<sub>2</sub>.

Sektor Harem III. W ciągu miesiąca wtłoczono do otworu Aniela 17.830 m<sup>3</sup> powietrza pod ciśnieniem 6.2-7.4 atm. Od początku zastosowania metody wtłoczono 471.900 m<sup>3</sup> powietrza. Produkcja ropy sektora wynosiła w maju 14.7705 cyst. wobec 14.2765 cyst. w lipcu 1932, t. j. w okresie przed rozpoczęciem wtłaczania. Produkcja gazów 0.267 m<sup>3</sup>/min. przy zanieczyszczeniu 60% CO<sub>2</sub> i 7.80% O<sub>2</sub>. Sektor Pereprostyna IV. Wtłaczanie uskutecznia się szybami Sobieski i Iwaszkiewicz. W ciągu maja wtłoczono do powyższych otworów 27.840 m<sup>3</sup> powietrza pod ciśnieniem 8.5-9.3 atm. Od początku zastosowania metody wtłoczono 69.020 m<sup>3</sup> powietrza. W maju wyprodukowano na powyższym sektorze 7.4458 cyst. ropy. Produkcja gazów 0.278 m<sup>3</sup>/min. Zanieczyszczenie 60% CO<sub>2</sub> i 7.60% O<sub>2</sub>.

### Strzelbice.

12). Strzelbice — Odbudowa ciśnienia. Od dnia 28. III. b. r. przeprowadza się wtłaczanie powietrza do otworu nr. 69. Dotychczas wtłoczono ok. 650.000 m<sup>3</sup> pod ciśnieniem 6.5 atm. Reakcji na otworach sąsiednich nie zauważono.

### Truskawiec.

13). Pionier 1. Wierci; głęb. 840 m, rury 9". Solanka nawiercona w głęb. 676 m utrzymuje się na poziomie ok. 400 m od wierzchu. Warstwy solonośne.

### Uhersko.

14). Polmin U/1. Z powodu niemożności zamknięcia wody poza chwyconymi rurami 10" rozpoczęto pogłębianie otworu w rurach 9". W głęb. 448 m nawiercono silne gazy, których ciśnienie mierzone na głowicy wynosiło ok. 18 atm. mimo znajdującego się słupa płynu w otworze. Obecnie przystępuje się do próby zamknięcia wody rurami 9" ponad złożem gazowem.







KARPACKI INSTYTUT GEOLOGICZNO - NAFTOWY

W przygotowaniu następujące mapy geologiczne

# Przedgórze Polskich Karpat Wschodnich

w barwach

Skala 1:75.000

# Rypne - Perehińsko

w barwach

Skala 1:10.000





# KARPATY

XII. 1933

TREŚĆ — TABLE des MATIÈRES

- Dr. K. Tołwiński. O programie naftowych wierceń poszukiwawczych. (Programme des forages d'exploration).
- Inż. J. Strzetelski, Inż. B. Trzeźniowski, przy współpracy Inż. H. Ortyńskiego. Mapa geologiczna obszaru naftowego Lipinki-Gorlice, w barwach, 1:15.000 oraz 3 specjalne mapy kopalniane z dokładnym rozmieszczeniem wszystkich otworów, wraz z tekstem objaśniającym. (Carte géologique de la rég. pétrolifère de Lipinki - Gorlice, en couleurs, 1 : 15.000. 3 cartes spéciales des mines avec répartition des puits. Text explicatif).
- Inż. H. Górka. Niektóre doświadczenia nad odbudową ciśnienia złoża oraz wyniki tej metody na polach Schodnicy i Urycza. (Les résultats de la méthode de Marietta dans les mines de Schodnica et d'Urycz).

CENA zł 6.50



